PTO/SB/106(5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032 Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

## Declaration and Power of Attorney for Patent Application

### 特許出願宣言書及び委任状

#### Japanese Language Declaration

### 日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する :	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された 通りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じている。	I believe I am the original first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled  FUEL CELL AND SEPARATOR STRUCTURE
	USED THEREIN
上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェックされている場合は、この限りでない :	The specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
<ul><li>□の日に出願され、</li><li>この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、</li><li>であり、且つ</li><li>の日に補正された出願(該当する場合)</li></ul>	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Numberand was amended on(if applicable).
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、 特許性について重量な情報を関示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Page 1 of 4

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

#### Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明 者証の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent

主張するとともに、優先権を主張 の出顧日を有する外国での特許出り いはPCT国際出顧については、「 をチェックすることにより示した。	願または発明者証の出願、或 いかなる出願も、下記の枠内	or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.	
Prior Foreign Application(s)			Priority Not Claimed
外国での先行出願 2003-365958	Tomon	27/October/2003	優先権主張なし
(Number)	<u>Japan</u> (Country)	(Day/Month/Year Filed)	<u> </u>
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)	
私は、ここに、下記のいかなる米  の米国法典第35編119条(e)項		I hereby claim the benefit under T Section 119(e) of any United States ( below.	
(Application No.) (出顧番号)	 (Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
私は、ここに、下記のいかなる米国出願についても、その米国法典第35編第120条に基づく利益を主張し、又米国を指定するいかなるPCT国際出願についても、その同第365条(c)に基づく利益を主張する。また、本出願の各特許請求の範囲の主題が、米国法典第35編第112条第1段に規定された態様で、先行する米国出願又はPCT国際出願に開示されていない場合においては、その先行出願の出願日と本国内出顧日またはPCT国際出顧日との間の期間中に入手された情報で、連邦規則法典第37編規則1.56に定義された特許性に関わる重要な情報について開示義務があることを承認する。		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT international application designating the United States, lister below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCI International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of application, and the national or PCT International filing date of application.	
重要な情報について開示義務がある	ることを承認する。	prior application and thenational or F	_
重要な情報について開示義務がある。 (Application No.) (出顧番号)	らことを承認する。 (Filing Date) (出顧日)	prior application and thenational or F	PCT International filing date of

じられることを宣言し、さらに、故意に虚偽の陳述などを行っ た場合は、米国法典第18編第1001条に基づき、罰金また は拘禁、若しくはその両方により処罰され、またそのような故 意による虚偽の陳述は、本出願またはそれに対して発行される いかなる特許も、その有効性に問題が生ずることを理解した 上で陳述が行われたことを、ここに宣言する。

and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that suchwillful false statements may jeopardize the validity of the applicationor any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

# Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は本出願を審査する手統を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute thiapplication and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

Donald R. Antonelli, Reg. No. 20,296; David T. Terry, Reg. No. 20,178; Melvin Kraus, Reg. No. 22,466; William I. Solomon, Reg. No. 28,565; Gregory E. Montone, Reg. No. 28,141; Ronald J. Shore, Reg. No. 28,577; Donald E. Stout, Reg. No. 26,422; Alan E. Schiavelli, Reg. No. 32,087; James N. Dresser, Reg. No. 22,973 and Carl I. Brundidge, Reg. No. 29,621

書類送付先

Send Correspondence to:

Antonelli, Terry, Stout & Kraus, LLP

**Suite 1800** 

1300 North Seventeenth Street

Arlington, Virginia 22209

直接電話連絡先: (氏名及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: hame and telephone numbel

Telephone: (703) 312-6600

Fax: (703) 312-6666

4

唯一または第一発明者		Full name of sole or first inventor Kenji YAMAGA
発明者の署名	日付·	Inventor's signature Date  Date  2/10/2004
住所		Residence
		Hitachi, Japan
国籍		Citizenship
7		Japan
郵便の宛先		Post Office Address
		c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group
		New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1-chome,
		Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan
第二共同発明者		Full name of second joint inventor, if any
		Hiroshi YAMAUCHI
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date  Nurashi Jamacchi 2/10/2004
住所		Residence
		Hitachi, Japan
国籍	Citizenship	
		Japan
郵便の宛先		Post Office Address
		c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group
1		New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1-chome,
	Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan	

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をする こと) (Supply similar information and signature forthird and subsequent joint inventors.)

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

第三共同発明者		Full name of third joint inventor, if any KO TAKAHASHI
第三共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date  2/12/2004
住所		Residence
		Hitachi, Japan
国籍		Citizenship
		Japan
郵便の宛先		Post Office Address
		c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Grou
		New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1-chome
		Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan
第四共同発明者		Full name of fourth joint inventor, if any
第四共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature . Date
住所		Residence
国籍		Citizenship
郵便の宛先		Post Office Address
第五共同発明者		Full name of fifth joint inventor, if any
第五共同発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature Date
住所		Residence
国籍		Citizenship
郵便の宛先		Post Office Address
第六共同発明者		Full name of sixth joint inventor, if any
第六共同発明者の署名	日付	Sixth inventor's signature Date
住所		Residence
国籍		Citizenship
郵便の宛先		Post Office Address
(第七以降の井同発明者につ	いても同様に記載し、署名をする	(Supply similar information and signature for seventh ar
(第15年の共同元明省に)	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	subsequent joint inventors.)